

德固赛PA12 E62-S4 光稳定性 热稳定尼龙12

产品名称	德固赛PA12 E62-S4 光稳定性 热稳定尼龙12
公司名称	新塑语塑胶原料有限公司
价格	88.00/千克
规格参数	品牌:德固赛 型号:E62-S4 加工方法:德国
公司地址	苏州昆山市花桥仕泰隆国际17-6
联系电话	15501593323

产品详情

德固赛PA12 E62-S4 光稳定性热稳定尼龙12

PA12学名为聚十二内酰胺，又称尼龙12,由于PA12的特点是密度小，熔点低，分解温度高，吸水率小，耐低温性能优良，防噪声效果好。制品的尺寸稳定性好，易成型加工。耐碱、耐去污剂、耐油脂性能

均优良

品名：尼龙12

牌号：E62-S4

品牌：赢创德固赛

规格级别：光稳定性热稳定耐低温冲击jijia的可印刷性高弹性

外观颜色：本色

特性：Block Copolymer 低密度高弹性光稳定jijia的可印刷性抗溶剂性良好的着色性耐低温冲击热稳定性

应用:汽车燃油输送管、汽车制动刹车管、空调管、空压设备软管,工业用高压液压管、管快速接头,汽车防抱死系统螺线轴,精密齿轮,凸轮和轴承的滑行部,复印机去静电转辊,抗静电容器和IC芯片导轨,光缆护套,透明管材,自粘接电线漆,VCD-ROM,打印机/DVD-ROM的消声齿轮,运动鞋底,电缆扣、网球拍索扣等诸多方面。

PA12注塑E62-S4 高温时段漆。当航天飞行器（飞船等）以高超声速冲出大气和返回地面时。在气动加热下，其表面温度可达1000丈?5000T;固体发动机工作时，燃烧室压强可达200个大气压，产生近4000的高温，燃气在喷喉处的流速达1Ma(马赫数)。这些典型的高热环境都需要采用相应的防护措施，以保证飞行器的正常飞行。对于上述的苛刻环境，吸热法。该方法采用比热容大，导热性好的金属，如铜、钨及其合金，但这类材料过去用在dantou上，因高温下易熔融变形，性能不好，现已被淘汰。辐射型防热法。该方法是以高辐射和低吸收为特征，在高热气流的情况下，限制。烧蚀法。该方法是以损耗材料自身质量来吸收大量的热量。

从而阻止热传导到材料的内部结构中去。这是目前应用广泛的热防护方法。烧蚀法和吸热法相比较，具有明显的优越性，见表1在烧蚀法中，表1-1所列的数据表明：纤维增强塑料在吸热效果上具有显著的优越性烧蚀材料目前广泛使用的是以聚合物为基质的复合材料（包括涂料）。这是因为，除上述的吸热效果外，聚合物基材料还具有以下特点：聚合物与无机物相比，具有耐热冲击性能优良、机械强度高、相对密度低、隔热性好等特点。相应的聚合物基烧蚀材料，密度也低，热导率小，容高，而且能控制聚合物分解产生的气体产物。从材料形态上来看，烧蚀材料有以下4种类型:纤维增强聚合物、烧蚀涂料、蜂窝夹心结构材料和可剪贴的弹性软片。根据使用场合的不同。

分别采用相应材料形态。高热环境是多种多样的，所用的表征参数为温度、压力、热气流及气动剪切力。一般选用密度低并且能经受所受压力和气动剪切力作用的材料。低密度的材料只适应于低热气流和低压进气层的飞行器；而对高热气流和高气动剪切力作用下的弹体头锥、高超声速反弹道的壳体表面及发射台的导流槽，却须采用以热固性树脂作基质的高性能烧蚀材料。比热容大，这样在烧蚀过程中可以吸收大量的热量。热导率小，这样能使呈高温的部分jinxian于表面，热量难以传导到内部结构中#PA12注塑E62-S4高温时段漆料